

### ❦ حركات القمر ❦

يرى الانسان الارض قارّةً حوله ويرى الشمس والقمر وسائر الكواكب تطلع كل يوم من الشرق ثم تدور حول الارض حتى تقيب وراء الافق الغربي ولكنّه اذا راقب حركة الشمس والقمر وتبع مكانهما بين الكواكب وجدها ينتقلان انتقالاً بطيئاً من الغرب الى الشرق اي على عكس الحركة اليومية بحيث ان الشمس تعود الى موضعها بعد سنة والقمر يعود بعد شهر ثم تستأنفان دورة اخرى وهلمّ جرّاً . فاما حركة الشمس فقد اصبح من المعلوم اليوم انها مرّية فقط وانما الحركة للارض حولها وبهذه الحركة نرى الشمس تنتقل في الجانب الآخر من فلك البروج واما حركة القمر فهي حقيقية لانه يدور حول الارض وان تشابهت الحركتان في الظاهر

والقمر يدور حول الارض في فلك هلياجي مقدار التباين فيه  $\frac{1}{18}$  اي اذا فرضنا ان المحور الاطول من فلكه ١٨ سنتيمتراً مثلاً كانت المسافة بين محترقيه سنتيمتراً واحداً ومحل الارض منه احد المحترقين على ما هي القاعدة في افلاك السيارات واقمارها ولذلك يختلف بعده عنها على هذه النسبة كما يتبين من قياس قطره المرئي فانه كلما بعد كان قطره اصغر على ما يُستدرك بالبداهة . ويقال للنقطة التي يكون فيها على ابعد مسافته الأوج والنقطة المقابلة لها الحضيض وقياس قطره في الأوج ٣١ و ٣٢ وفي الحضيض ٣٢ و ٥٦ وفيما بين ذلك ٣١ و ٨٠

غير ان حركة القمر حول الارض لا تطرد على وتيرة واحدة لانه  
 منقاد لجاذبية الارض والشمس فهما تعملان فيه على الدوام وتبدلان  
 حركته واتجاهه على وجوه شتى يتغير بها فلكه شكلاً ووضعاً . وذلك انا  
 اذا راقبنا المحور الاطول من فلكه حيناً بعد آخر وجدنا ان له حركة سريعة  
 من الغرب الى الشرق ينتقل بها ٣ كل شهر نجمي فيتم دائرة كاملة في  
 مدة ٣٢٣٢ يوماً من الايام الشمسية المتوسطة وهي اقل قليلاً من ٩ سنوات  
 ويترتب على هذه الحركة في المحور اختلاف في هليجية فلك القمر  
 فانها تزداد تارة وتنقص اخرى حتى يقرب من الدائرة وذلك تبعاً لاتجاه  
 المحور المذكور فاذا كان موافقاً للخط الذي يجمع بين الارض والشمس اي  
 بأن يكون القمر في التوليد او في اوان البدر فان جاذبية الشمس في الحال  
 الاولى تربو على جاذبية الارض لوقوع القمر من جهتها فتتفرج المسافة بين  
 الارض والقمر شيئاً وفي الحال الثانية يزيد جذب الشمس للارض على  
 جذبها للقمر فتتفرج المسافة المذكورة ايضاً من الجانب الآخر . وكذا اذا  
 وصل القمر الى احد الترييعين والمحور على هذا الوضع فان الشمس تجذب  
 القمر الى الناحية التي تقربه من الارض فينشأ على الحالين استطالة في شكل  
 الهليجي . وبخلاف ذلك ما اذا كان المحور الاطول موافقاً لخط الترييعين  
 فان جاذبية الشمس تعمل على عكس ما ذكر فيقل مقدار التباين كما  
 يظهر بادنى تأمل

ثم ان فلك القمر مائل على فلك الارض ومتوسط ميله ٥ و ٨ و ٩ و ٤٧  
 وهو يقطع دائرة البروج في نقطتين متقابلتين تسميان العقدتين احدهما



العقدة الصاعدة وهي التي يقطعها القمر في اجتيازه من جنوب دائرة البروج الى شمالها والاخرى العقدة النازلة وهي التي يقطعها في انتقاله من الشمال الى الجنوب وهاتان النقطتان تتحركان على الدوام من الشرق الى الغرب فتتقلان ١٩ و ٣٥ في السنة وتعودان الى ما كانتا عليه بعد ١٨٠٦ سنة . وفي منتصف هذه المدة ينقلب وضع فلك القمر بالضرورة ويمر في اثناها على نقطة نقطة من منطقة عرضها نحو ١٠ و ١٨ هي التي يرسمها ميل فلكه على جانبي دائرة البروج . وسبب هذا التقهقر ان الشمس تجذب القمر الى سطح دائرة البروج والارض تجذبه عنها فيجري في طريق مائل حتى يقطع العقدة قبل ان يتم دائرته وذلك على نحو ما يكون من الارض فيما يسمى بمبادرة الاعتدالين . على ان مسافة الشمس من القمر تتفاوت بين شهر وشهر ولذلك تختلف سرعة التقهقر المذكور فلا يكون على وتيرة واحدة

وقد قدّمنا ان القمر ينتقل في فلكه من الغرب الى الشرق الا ان سرعته تتفاوت ايضاً بحسب موقعه من الارض وموقع الشمس منه فمتى كان في الاقتران اي متى كان بين الارض والشمس وتوجه الى التربيع الاول ابطأت حركته لان الشمس تجذبه الى خلاف جهة مسيره وكذا متى كان في الاستقبال وتوجه الى التربيع الثاني فانه يكون سابقاً للارض في فلكها فتقاومه جاذبيتها فيبطئ . وبالعكس ذلك متى توجه من التربيع الاول الى الاستقبال ومن التربيع الثاني الى الاقتران فانه في الحال الاولى تكون الارض متقدمة له في فلكها وفي الحال الثانية يكون اقرب الى الشمس فتجذبه كل منهما



الى الجهة الموافقة لحركته فيسرع . ومعدل المسافة التي يقطعها من فلكه في  
اليوم هي ١٣ و ١٠ و ٣٥٠٠٢٧

غير انهم بالمقابلة بين الرصود القديمة والرصود المتأخرة ظهر لهم ان  
مدة الشهر الاوسط للقمر آخذة في القصر عصاراً بعد عصر وبعبارة اخرى  
وجدوا ان القمر منذ اول رصده الى اليوم قد ازدادت سرعته اليومية ومعدل  
الزيادة فيها بين ١٠ و ١١ ثانية من الدرجة في كل مئة سنة وهي زيادة لا يشعر  
بها الا في الازمنة المتطاولة . وقد ذكروا في علة هذه السرعة انها ناشئة  
عن سببين احدهما نقص التباين في فلك الارض والثاني تتابع المد والجزر  
عليها وكلا السببين موجب لبطء حركتها وعليه فتكون هذه السرعة مريئة  
فقط وانما هي بالقياس الى حركة الارض دون حركة القمر في نفسه . على ان ما  
ذكر من نقص التباين في فلك الارض سيبلغ حده بعد نحو عشرين قرناً ثم  
يعود الى الازدياد فتراجع سرعة القمر المذكورة على التدرج لكن يبقى تأثير  
المد والجزر وهو كاف لأن تبطئ به حركة الارض شيئاً فشيئاً على توالي  
العصور وكذلك القمر لا بد ان يشاظرها هذا البطء لوقوع التجاذب من  
الطرفين ثم ينشأ عنه تباعد القمر عن الارض على ما هو مقتضى القساعة  
الثالثة من قواعد كبلر وينتهي الامر اخيراً الى ان توجه الارض الى القمر  
صفحاً واحداً على حد ما هو القمر اليوم بالقياس الى الارض وحينئذ يدور  
الجرمان معاً كأنهما قطعة واحدة فيتمآن دورتهما في مدة سبعين يوماً  
وتكون السنة كلها خمسة ايام فقط . كذا فيما قدره داروين وقد حسب  
ان هذا لا يتم الا بعد اكثر من ٥٠ مليوناً من السنين

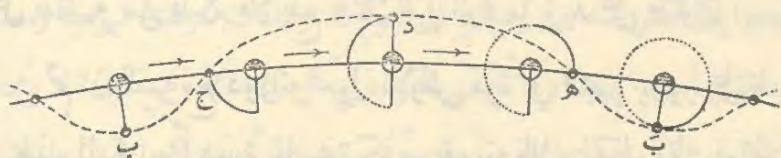
وهناك حركاتٌ آخر خفية توصلوا اليها بالاستقراء والحساب بعضها متسببٌ عن اضطراب حركات الارض وبعضها عن جاذبية بعض السيارة مما يؤثر في الارض والقمر جميعاً ومن تلك الحركات ما ينتهي الى بعض ثوانٍ من الدرجة بحيث انه اذا روعيت بجملتها امكن تعيين موقع القمر في كل نقطة من فلكه فلا يقع هناك من الوهم ما يزيد على ٣ ثوانٍ

ثم ان القمر مع دورانه حول الارض مرة في الشهر يدور على نفسه في هذه المدة ايضاً دورة واحدة تتم مع دورته الشهرية في وقت واحد . وذلك انه يوجه الى الارض دائماً صفعاً واحداً فبدورانه حولها يدور هذا الصفع ايضاً فيكون مثله مثل انسان يدور حول شجرة ووجهه دائماً الى الشجرة فانه اذا اتم دورته حولها يكون قد دار حول نفسه ايضاً ولذلك يرى كل ما حول الشجرة . اما سبب اتحاد الدورتين فهو فيما ذكرنا جذب الارض للقمر في الزمن الخالي وما كانت تحدثه في بحاره - ايام كانت له بحار - من المد والجزر مما كان يعاوق دورانه على نفسه كما يحدث الامر عينه في حركة الارض بجذب القمر لما عليها من البحار فكان يبطل في حركته الشيء بعد الشيء الى ان تساوت دوراته اليومية والشهرية ثم نضبت تلك البحار وبقيت حركته بحالها

وبقي هنا ان القمر مع انه يدور حول الارض في الظاهر فان فلكه ليس بدائرة متصلة ولكن لما كانت الارض دائرة حول الشمس وهي تجذب القمر معها في مدة دورانه حولها لزم ان يذهب في طريق تستطيل به تلك الدائرة فلا يرجع آخرها على اولها بل لو رسمت على سطح فلكه



لَوُجِدَتْ خَارِجَةً عَنْ شَكْلِ الدَّائِرَةِ اصْلاً فَكَانَتْ عَلَى نَحْوِ الرَّسْمِ الَّذِي تَرَاهُ فِي هَذَا الشَّكْلِ وَقَدْ رَسَمْنَا فِيهِ قَوْساً مِنْ فَلَكَ الْاَرْضِ يَجْرِي فِيهَا الْقَمَرُ مَدَّةَ شَهْرٍ كَامِلٍ مِنَ التَّوْلِيدِ إِلَى الْحَاقِ مَعَ مَا يَتَّصِلُ بِهِذَيْنِ الطَّرْفَيْنِ إِلَى التَّرْبِيعَيْنِ الَّتِي يَكْتَسِفَانِهَا لِتَتِمَّ الْقَوْسَيْنِ مِنْ كُلِّ مِنَ الطَّرْفَيْنِ . فَنَقُ



كَانَ الْقَمَرُ عِنْدَ بَ وَهُوَ أَوَّلُ التَّوْلِيدِ يَجْرِي عَلَى الْخَطِّ الْمُنْقَطِعِ حَتَّى يَصِيرَ عَلَى مَحَاذَةِ الْاَرْضِ عِنْدَ جَ وَهُوَ أَوَّلُ التَّرْبِيعِ الْأَوَّلِ فِي هَذِهِ الْمَسَافَةِ تَكُونُ الْاَرْضُ قَدْ تَقَدَّمَتْهُ فِي فَلَكِهَا إِلَى مَا وَرَاءَ جَ كَمَا تَرَاهُ فِي الرَّسْمِ . ثُمَّ يَتَجَهَّ مِنْ هُنَاكَ إِلَى الْاِسْتِقْبَالِ حَتَّى يَصِيرَ عَلَى مَحَاذَةِ الْاَرْضِ عِنْدَ دَ ثُمَّ يَجْرِي إِلَى جِهَةِ التَّرْبِيعِ الثَّانِي فَيَقَعُ أَمَامَ الْاَرْضِ كَمَا تَرَى عِنْدَ هَ وَمِنْ ثَمَّ يَجْرِي إِلَى الْحَاقِ فَيَعُودُ إِلَى مِثْلِ الْمَوْقِعِ الَّذِي انْتَقَلَ مِنْهُ أَوَّلًا كَمَا تَرَاهُ عِنْدَ بَ ثُمَّ يَسْتَأْنِفُ شَهْرًا آخَرَ عَلَى مِثْلِ مَا جَرَى عَلَيْهِ عِنْدَ التَّوْلِيدِ وَهَلُمَّ جَرًّا

وَهَذِهِ الْهَيْئَةُ فِي فَلَكِ الْقَمَرِ هِيَ وَلَا شَكَّ مِنْ أَغْرَبِ مَا يُتَصَوَّرُ فِي هَيْئَاتِ الْاَفْلَاقِ إِلَّا أَنْ مَا ذَكَرْنَاهُ إِنَّمَا هُوَ بِالْقِيَاسِ إِلَى حَرَكَةِ الْقَمَرِ لِنَاظِرٍ إِلَيْهِ مِنَ الْفَضَاءِ وَأَمَّا مِنَ الْاَرْضِ فَانَّ نَرَاهُ يَرْسُمُ دَائِرَةً مُتَّصِلَةً لِأَنَّهُ فِي أَثْنَاءِ مَسِيرِهِ عَلَى الْخَطِّ الْمُنْقَطِعِ تَكُونُ الْاَرْضُ فِي الْوَقْتِ نَفْسَهُ مُشَاطِعَةً لَهُ عَلَى خَطِّ فَلَكِهَا فَيَمُرُّ عَلَى نَقْطَةٍ نَقْطَةً مِنْهَا وَنَرَاهُ بَيْنَ التَّوْلِيدِ وَالتَّرْبِيعِ الْأَوَّلِ قَدْ مَرَّ عَلَى قَوْسٍ ٩٠ دَرَجَةً هِيَ الْمَرْسُومَةُ عِنْدَ جَ وَهِيَ وَلَا جَرَمَ الْقَوْسِ الَّتِي

يرسمها لو كانت الارض ثابتة . وكذا حين يبلغ الى الاستقبال يكون قد  
مرّ على قوس اخرى هي المرسومة امام د وهكذا الى ان يدرك المحاق فيتم  
دائرتة عند ب كما تراها مرسومة هناك

على انا اذا اعتبرنا المسافة التي يقطعها القمر في كل شهر واضفنا اليها  
ضيق دائرة فلكه وجدنا ان الخط الذي يرسمه في حركته حولها يستطيل  
اكثر من ذلك كثيراً حتى لا يبقى له تحدّب الى جهة الشمس اصلاً بل يكون  
تقعيره من كلا جانبي فلك الارض موجهاً الى الشمس . وذلك ان القمر  
يبعد عن الارض في المسافة المتوسطة ٢٤٠ الف ميل فقط والارض تقطع  
كل يوم في فلكها ما يزيد على الف الف و ٥٧٠ الف ميل فتقطع ما بين  
التربيع والتربيع وهما النقطتان اللتان يكون فيهما القمر والارض على بعد



واحد من الشمس اثنين وعشرين الف الف و ٨٠٠ الف ميل ويقطع القمر  
معهما مثل هذه المسافة في خط يكون بعده عن فلك الارض عند التربيع  
لا شيء ثم يخرج عن خط فلك الارض شيئاً فشيئاً حتى يبلغ البعد بينهما  
عند البدر او المحاق مسافة ٢٤٠ الف ميل وهي نحو  $\frac{1}{10}$  من الخط  
المذكور . وهذا القدر الضعيف لا يخرج الخط الذي يرسمه القمر بجانب  
فلك الارض سواء كان من خارجه او من داخله عن قوس قريبة الشكل  
من القوس التي ترسمها الارض ويكون مقعر كل من القوسين الى جهة  
الشمس على نحو ما تراه في الشكل الثاني . وعلى ذلك فيكون القمر دائراً



حول الشمس في فلكٍ يشبه فلك الأرض الا انه يكون تارةً امام الأرض وتارةً وراءها وبينهما عند معظم انفراجهما البعد الذي ذكرناه وهذا كله مع اعتبار الشمس ثابتةً في مركزها ولكن اذا اعتبرنا ان الشمس سائرةٌ أيضاً وكانت في سرعة الأرض فقط لزم ان تتضاعف مسافة فلك القمر حتى لا يعود بينهُ وبين فلك الأرض فرقٌ يُشعر به فسبحان من وسَّعت قدرته الكائنات وهو بكل شيءٍ محيط



— ❖ — واحدة سيوة ❖ —

الواحة واحدة الواحات وهي اراضٍ خصيبة في صحارٍ رملية واللفظة منقولة عن اللغة المصرية القديمة وقد وردت في كلام الادريسي وابن خلدون وغيرها . والواحات كثيرة منها واحة ثنية وكان اليونان يسمونها بجزيرة السعداء لكثرة خصبها وتُعرف اليوم بالواحة الخارجة ومنها واحة أمّون ويقال لها اليوم واحة سيوة وهي التي نحن في الكلام عليها ومنها الواحة الداخلة والواحة البحرية وغيرها وموقعها جميعاً الى غربي النيل . ولهذه الواحات شهرةٌ قديمة وفيها هياكل وآثار ثمينة وتجري في بعضها مياهٌ غزيرة وتكثر فيها الحدائق والغياض . واشهرها واحة سيوة وهي اكبرها واخصبها وقد جاء وصفها في كلام استرابون وديودورس الصقلي وبطليموس واعظم ما اشتهرت به الحملة التي وجهها اليها كمبز بقصد احراقها وتخريب هيكل امّون فهلك جيشه بزوبعة هبت عليه في الطريق واليونان والرومان فيها ابنية وقصور نفيسة لا تزال آثارها الى اليوم



وقد دخلت الواحات في حوزة العرب ايام الفتح الاسلامي فاستوطنوها  
وادخلوا اليها دين الاسلام ثم استقلت بعد زوال دولة العرب الى ان  
افتتحها محمد علي باشا سنة ١٨٢٠ على يد حسن بك الشماشرجي مدير البحيرة  
ولا تزال الى اليوم تحت الحكم المصري

وقد عثرنا على رسالة لبعض الفضلاء ممن رحلوا الى تلك الناحية وصف  
فيها واحة سيوة وعوائد اهلها بما لم نر تفصيله لكاتب من قبل فاجيبنا  
تلخيصها في هذا الموضع لغرابتها قال

قت من الاسكندرية قاصداً سيوة في ٢٩ مايو سنة ١٨٩١ ومعي  
جمال واربعة جمال تحمل الزاد والماء وسرت في طريق الضرا وهي الطريق  
التي سار فيها اسكندر المكدوني عند زيارته لواحة سيوة وبعد مسير عشرة  
ايام في القفر نزلت بقرية صغيرة يقال لها ام الصنير قائمة على تلة مرتفعة  
الى جانب الطريق وفيها عين ماء . وهي قرية غريبة البناء لم ار على مثالها  
في البلاد العامرة قط فترى الابنية فيها متراكبة كأنها سلم وجدران منازلها  
المتطرفة متصلة بعضها ببعض فتحيط بالقرية كسور وليس لها الا باب  
واحد يدخلون منه فهي اشبه شيء بخليّة النحل . وطرقها ضيقة حرجية  
مظلمة يته فيها الغريب وعدد سكانها ١٥٠ نفساً قليل لا يزيدون ولا  
ينقصون فاذا ولد لهم طفل مات منهم واحد والسبب في ذلك على ما  
يروون انه اجتاز القرية فيما سلف من الزمن شيخ من الصلاح فاهانه  
اهلها فلعنهم ودعا عليهم فصاروا الى تلك الحال

قال وبعد ان انخت في هذه القرية يومين سرت حتى اتيت جبل

نقب الغراب فاشرفت منه على واحة سيوة فاذا هي غوطة فسيحة تكتنفها  
الجبال من الجهات الاربع وهي غائرة في وسطها كأنها في جب عميق  
فانحدرنا اليها في مسالك مستوعر ولم ندركها الا بعد مسيرة يومين من  
نقب الغراب فدخلناها فوجدنا فيها البساتين والاشجار من النخيل والزيتون  
والرمان والعنب وغيرها مما يستغرب وجوده في قفر

وفي وسط الواحة سور قلعة قديمة مستطيل الشكل علوه اربعة امتار  
وعرضه نصف متر مبني بالحجر والطين وله اربعة ابواب يخترقه قناة تجري  
فيها المياه من عين يقال لها عين الخدم . وفي داخل السور ابنية للحكومة  
وحوانيت للتجار تفتح في ايام المواسم وضريح يقال له ضريح سيدي سليمان  
يتبرك الاهلون بزيارته الا انهم لا يعلمون عنه شيئاً سوى انه ولي

وبناء بيوتهم بالحجر الخام والطين وهم يبنون مقدار ذراع من البناء  
ويتركونه حتى يجف ثم يبنون مقدار ذراع اخرى وهكذا الى ان يتم  
البناء وذلك على عادة اهل السودان ويسقفون البيوت بمجدوع النخل  
ومنها يتخذون درج السلام ايضاً واكثر مساكنهم طبقتان الواحدة علوية  
لسكنى الرجل وامراته والاخرى سفلية لسكنى الاولاد وخزن المؤونة والاثاث  
وسيوة بقعة مسطحة منخفضة عن سطح البحر طولها نحو ستة  
اميال وعرضها خمسة تكتنفها الجبال الجرداء من الجهات الاربع وفي جبالها  
الشمالية طبقة من الملح الطبيعي تمتد مسافة ميل يتخذ الاهلون منها مؤونتهم  
من الملح لكل السنة في شهر ذي الحجة

اما هواء سيوة فردي وفيها فصلان الشتاء وهو من نوفمبر الى آخر



نبرابر والصيف وهو باقي ايام السنة . والشتآء فيها باردٌ جداً كما ان الصيف حارٌ لا يطاق وجوها في الشتاء مظلم لا تنشع عنه اليوم مع ان المطر قليل بل نادر

وفي الصيف ينام الناس على السطوح لشدة الحر وتكثر فيه الحمى وهي مستوطنة فيها واكثر ما تفتك بالزريب وهم لا يستعملون لها دواءً وعندهم ان الدواء يغضب الحمى فتقلب الى مرض قتال فيتحمل المريض اذاها الى ان تزول من نفسها او تتمكن منه فتقضي عليه

ومع هذا فاهل سيوة يعمرّون ففيها شيخ يسمى سيحي يبلغ من العمر نحو ١١٠ سنين وهو يذكر ايام دخل الفرنسيون مصر تحت قيادة بوناپرت ويقول انه كان في ذلك الحين فتى

وسكان سيوة يبلنون نحو خمسة آلاف نسمة واكثرهم في حالة الفقر ودينهم الاسلام وهم فريقان الواحد ينتمي الى الطريقة السنوسية وزعيمها السيد محمد السنوسي الشهير والفريق الآخر ينتمي الى الطريقة المدنية وزعيمها السيد محمد المدني الظافر المقيم بالآستانة . وبين الفريقين منازعة دائمة وخصامٌ مستدرّ وكلما تخاصما قام كل فريق على الآخر بالسلاح والنبايت فيعمد احد كبارهم الى القرآن الكريم فيعلّته في عنقه ويدخل بين المتقاتلين مع بعض الاتباع وينادي « جاكم كتاب الله » فيكف الفريقان عن القتال ويقولون الفاتحة ثم يرفع الامر الى المجلس الوطني فيقضي بين المتشاجرين بحسب العرف . وهذا المجلس مؤلف من العمدة والمشايخ من الفريقين فاذا لم يتفقوا على امر رفعوا القضية الى الحكومة . وترجع الواحة باحكامها الى

مديرية البحيرة من مديريات الوجه البحري وفيها من قبل الحكومة  
المصرية مأمور ووكيل مأمور وقاضٍ وبعض الكتّاب والمساكر ونقره  
قليل من الخفراء لحراستها

واهل سيوة اشبه الناس بالمغاربة في هيئاتهم وعوائدهم في الطعام  
والشراب واللباس الا ان لهم لغة خاصة يتكلمون بها غير العربية واخلاقهم  
جافية قاسية وآدابهم فاسدة منحطة واشهر صفاتهم البخل والخيانة والقدارة  
وهم جهلاء اغبياء وقل منهم من يحسن القراءة او الكتابة على ان عندهم  
مكاتب بسيطة لتعليم الصبيان تبلغ نحو العشرين وفي مصر نقره غير قليل  
منهم يتعاطون الحرف الدينية

اما ما ككلم فحقيرة جداً فهم يا كلون القمح مخلوطاً بالذرة والشعير  
يخبزونه في التنور كما في صعيد مصر وقلما يذوقون اللحم لقلته ويشربون  
القهوة والشاي بعد كل وجبة من الطعام وهم يدمنون الخمر يستخرجونها من  
العنب والرطب

وعندهم شمّ النسيم ويبتدىء في اول شهر بايا يخرج الناس الى الحقول  
واراضي النخيل فيقضون هناك خمسة عشر يوماً لا يأوون الى البيوت ولا  
ياكلون طعاماً الا ممزوجاً بالثوم لان الثوم في زعمهم يمنع ضرر التمر  
والعنب والبرتقان

وهم يبكرون في الزواج ولا يحتفل في اعراسهم الا النساء فيرقصن  
في بيت الزوج ويتعنين بلغتهم والمرأة قبل دخولها الى بيت بعلها تذهب  
ليلاً بحفلة فتزور ضريح سيدي سليمان السالف الذكر



واللآتم كالاعراس اكثر ما يكون اللفظ فيها للنساء ومن عوائدهم ان الارملة تُحبس بعد وفاة زوجها في غرفة مظلمة فلا يؤذن لها ان تخرج منها ولا ان ترى احداً الا الخادمة الموكلة بما تحتاج اليه من طعام وشراب حتى تنقضي ايام عدتها الشرعية ( وهي اربعة اشهر قرية وعشرة ايام ) وفي هذه المدة تصير عينها شريرة في زعمهم فلا يقع نظرها على احد الا اصابه ضرر واول شخص تقع عينها عليه بعد خروجها من سجنها يكون تحت خطر الموت . فلجل طرد هذا الشر من عينها تذهب في الليل وتستحم في عين طاموس بين أوغرمي والسبوخة وهما ناحيتان بشرقى البلد وقبل خروجها يدور مناد بين البيوت يحذر الناس من الخروج في طريقها في تلك الليلة وينادي « حاشاكم بلاكم ام علي طرزي جاكم » فينقطع الناس عن تلك الطريق الى الصباح وعند ذلك تخرج الارملة بين الناس وتعود الى مخالطتهم كالاول

وفي سيوة والتلال المجاورة لها آثار وكتابات قديمة كثيرة اهمها بقايا  
هيكل امون الذي زاره الاسكندر وقد تهدم الهيكل الآن فلم يبق منه  
قلماً سوى مدخله وهو قنطرة كبيرة ويُعرف هذا الهيكل عند الاهليين  
بكنيسة ام عبيدة . انتهى



٥- الأعضاء الصناعية

توصل اهل الصنائع في اوربا الى ان يصنعوا عوض الاعضاء المفقودة  
اعضاءً من مواد مختلفة تستعمل عوض تلك ولو لإخفاء التشويه الذي

يحدث بسبب فقد بعض الاعضاء وقد قرأت نصلاً في هذا المعنى لبعض  
كتبة الافرنج فاحببت نقله الى قرآء الضيآء وهذا تعريبه محصلاً

الظاهر ان اول ما صنع من هذه الاعضاء هو الارجل لسهولة عملها  
وبساطة وظيفتها اذ لا يقصد منها الاحمل الجسد ونقله . والارجل الصناعية  
قديمة جداً فقد ذكر الجراح برسي انه رأى في النقوش القديمة رسم جنود  
عائدين من الحرب وبين امتعتهم اجهزة من هذا النوع . قيل واول من  
وصف كيفية صنع الارجل في الاعصار المتأخرة هو امبرواز پاراي المتوفى  
سنة ١٥٩٠ وكان يصنعها له قين ( براد ) يقال له پتي لورين وبعد ذلك  
اخذ اهل الصناعة يتفننون في صنعها ولكن لم يلبثوا اتقانها الا بعد زمان  
طويل فان اول ما كان يصنع من الارجل كان شبيهاً بالمدقات وكان استعمالها  
صعباً لقلة الاتقان في صنعها . وقد بدأ التحسين فيها في اواخر القرن  
السابع عشر فكان بعضها شبيهاً بالمدقات الا انه محكم الصنعة وبعضها  
بهية الارجل الطبيعية ولها مفاصل تحركها قبضاً وبسطاً وفي ايامنا هذه  
ازدادت صنعة هذا النوع الاخير منها تكميلاً فصار استعمالها سهلاً في الغاية  
حتى ان فتاة اتخذت رجلاً من صنع فردينان مرتين استطاعت بها ان  
ترقص رقصاً حسناً وتستمر فيه وقتاً طويلاً . الا ان العيب الوحيد في  
هذه الاجهزة انها كثيرة التركيب وبالتالي كثيرة الثمن ومع ذلك فقد اكلوا  
صنعة الرجل الشبيهة بالمدفة بحيث صار يمكن ان يتباع ثمن رخيص غير  
انهم ابدلوا هيئة طرف المدفة بهيئة قدم طبيعية

واما الايدي الصناعية فيقال انها اول ما صنعت في القرن السادس



عشر وتنسب الى امبرواز پاراي المقدم ذكره وقيل هي اقدم من ذلك وكان  
الجهاز الذي وصف كيفية صنعه من الحديد المطروق وفي داخله نوابض  
(زنبلكات) تحركه حركة المفصل الطبيعية فيتحرك بها المرفق (الكوع)  
والكف والاصابع وكان يضمها يتي لورين المذكور الا ان هذه الايدي  
كانت ثقيلة جداً بحيث كان استعمالها شاقاً . ومنذ ذاك اخذ ارباب الصناعة  
يقتنون فيها ايضاً على وجوه شتى الا انهم لم يصلوا فيها الى حد الكمال  
المطلوب . على انه لا يخفى ان استعمال هذه الايدي لا يكون الا نادراً  
لانه لارتفاع ثمنها لا يستطيع ان يقتنيها الا الاغنياء وعلى كل حال فان  
صنعتها لم تقترب الى الكمال الا منذ نحو ستين سنة . وقد صنع المسيو  
ماتيو سنة ١٨٦٠ يداً للمسيو روجر احد اعضاء الندوة الموسيقية الملكية في  
باريز وكانت يده قد اصبحت باقة في الصيد افضت الى قطعها فامكنه  
استعمال اليد الصناعية مكانها . وهذه الايدي تصنع تارة من المرفق فتوصل  
بالمضد وتارة من الكف فتوصل بالساعد وقد توصلوا في صنع الكف الى  
تمام الاتقان حتى يمكن ان يعمل بها كل ما يعمل باليد الطبيعية

واما العيون الصناعية فالحقصد منها اخفاء التشويه المسبب عن ذهاب  
العين ويظن ان جراحى المصريين واليونان والرومان كانوا يستعملونها على  
انها لم تصل الى كمال صنعتها الا منذ نحو اربعين سنة . وهي تصنع اليوم من  
قشرة من الميناء تشكل بشكل العين المفقودة وارنها حتى تماثل العين الباقية  
بالنماد ومتى وضعت في مكانها تتصل في الداخل بالجزء الباقي من العين حتى  
تتحرك مع اختها على الهيئة الطبيعية

وقد توصلوا ايضاً الى صنع انوف يعملونها من النقضة ويلونونها بلون الجلد ولا يعلم الزمن الذي ابتدئ فيه بصنع هذه الانوف لكنه من المحقق انها لم تبلغ تمام الاتقان الا منذ خمسين سنة . وكانوا قبلاً يثبتونها في مكانها بواسطة نابض يعتمد على الجبهة ويُشدُّ الى قنا الرأس واما اليوم فيركبونها بين زجاجتي المنظار فيُستر بذلك جانب كبير من التشويه الذي كان يبقى مكشوفاً عند اصل الانف مع استعمال الجهاز القديم . وهذه الطريقة افضل من طريقة الجراحين التي تقوم بأخذ قسم من جلد سائر البدن وتطعيمه في مكان الانف فان هذه الطريقة ليست في استطاعة كل احد فضلاً عما فيها من المشقة والالم وما يمكن ان يكون فيها من خطر الالتهاب

فريد البرباري

## مِتَفَرِّقَاتٌ

درجة الحرارة في اعالي الجو — عُني بعض علماء المانيا باختبار درجة الحرارة في الطبقات العليا من الجو فركب منطاداً ارتفع فيه الى مسافة ١٦٣٢٥ متراً وكانت الحرارة عند ركوبه المنطاد على ١٧° من المقياس المئوي (الستغراد) فلما بلغ هذا الارتفاع هبطت الى ٥٢° تحت الصفر . ثم صعد مرة اخرى فبلغ ١٨٥٠٠ متر وبلغت الحرارة ٦٧° تحت الصفر (كذا فيما نقلنا عنه ولعل الصواب في المسافة التي ارتفعها ٦٣٢٥ متراً و٨٥٠٠ متراً



اي بترك رقم الواحد عن الشمال في الموضعين فيكون معدّل نقص الحرارة  
درجة في كل ١٧٥ متراً وهو قريب من المعدل المألوف )

شَرَه العنكبوت — ذكر السير جون لبوك وهو ممن يزاول الامتحانات  
الغريبة لاختبار طبائع الحيوان انه وزن عدّة عناكب قبل الطعام وبعده  
فوجد ان ما ظهر له من الفرق في وزنها لو كان في انسان لازم حتى يبلغ  
هذه الزيادة في وزنه ان يأكل ثورين كاملين و١٣ خروفاً و١٢ خنزيراً و٤  
براميل من السمك وكل هذا في ٢٤ ساعة

ميزان جَوِّي — ذكر بعض المجرّبين ان القهوة اصدق دليل على  
حالة الجوّ قال اذا سكبت لك القهوة ووضعت فيها السكر فانتظر هنيهة  
قبل ان تحركها وانظر الى الزبد الذي يطفو على وجهها فاذا ظهر في الوسط  
وبعد بضع دقائق اخذ ينتشر ببطء الى الجوانب فالوقت وقت صحو واذا  
ظهر منحرفاً عن الوسط ثم تفرق سريعاً وانحاز الى جانب واحد فهو دليل  
التقلّب واذا ظهر في الوسط وتخلّاه فقايع صغيرة متفرقة تتحرك بسرعة الى  
جهة المحيط فهي علامة قرب المطر

## اسئلة واجوبتها

القاهرة — تفضلتم باجابتي عما تطلعت به عليكم من الاسئلة التي  
عرضت لي في اثناء تدريسي للكتاب المسمى بدروس البلاغة فجاء الجواب

شافياً وافياً معززاً بالشواهد المحكمة والبيّنات الملمزة ولما كان هذا الكتاب  
كثيره من تلك المؤلفات مشحوناً بمواضع الشبهات والمعميات ولا يسهل كل  
واحد من اساتذة المدارس ان يبحث عن كل مسألة فيه للوصول الى  
تحقيقها بنفسه جئتكم هذه المرة بمسائل اخرى راجياً التفضل بكشف  
معضلها ولكم علي وعلى سائر رصفائي من مدرّسي العربية في هذه الديار شكر  
المعترف بتطولكم وجميلكم بل لا جرم ان هذه تكون لكم خدمة عامة  
لكل مدارس القطر تعرف لكم قدرها وتجزيم شكرها . وهذه اسئلي  
المشار اليها

قال مصنفو الكتاب في صفحة ٦ ما نصه « البلاغة في اللغة الوصول  
والانتهاء يقال بلغ فلان مراده اذا وصل اليه وبلغ الركب المدينة اذا  
انتهى اليها » اه . ومفهوم هذا القول بل صريحه ان البلاغة وبلغ فلان  
مراده وبلغ المدينة كل ذلك من واحد واحد لانهم فسروا البلاغة بالوصول  
والانتهاء ومثلوا عليها بالفعلين المذكورين وهما بالمعنى نفسه . وعليه فلا  
مانع « في اللغة » ان نقول فاز فلان ببلاغة مراده وكان ذلك عند بلاغتي  
المدينة اسي ببلوغ مراده وعند بلوغي المدينة فهل نقل استعمال البلاغة  
بهذا المعنى

وقالوا في صفحة ٨ في الكلام على الجملة الاسمية انها « موضوعة لجرّد  
ثبوت المسند للمسند اليه نحو الشمس مضيئة وقد تقيد الاستمرار بالقرائن  
اذا لم يكن في خبرها فعل نحو العلم نافع » اه . فلم يظهر لي الفرق بين  
« الشمس مضيئة » و « العلم نافع » ولا اين القرينة في المثال الثاني على



ارادة الاستمرار بل الذي ظهر لي ان كليهما يفيد ثبوت المسند للمسند اليه  
على السواء الا اذا كان هناك سرٌّ لم ادركه فتفضلوا بايضاحه

وذكروا بعد ذلك فائدة الخبر ولازم فائدته وعرفوا اللازم بانه ما  
يلقى « لافادة ان المتكلم عالم به ( اي بالحكم ) نحو انت حضرت امس » .  
ثم قالوا « وقد يلقي الخبر لافادة اغراض اخرى كالاسترحام في قول موسى  
عليه السلام ربّ اني لما انزلت اليّ من خير لفقير . واطهار الضعف في  
قول زكريا عليه السلام ربّ اني وهن العظم مني » الى آخر ما سردوه  
لكن لم يوضحوا لنا هذه الاغراض أمن فائدة الخبر هي ام من لازم فائدته  
ام هي قسم ثالث وهذا الاخير هو الاظهر بمقتضى صنيعهم فما قولكم في ذلك  
ثم ذكروا أضرب الخبر فقالوا « ان كان المخاطب خالي الذهن من  
الحكم التي اليه الخبر مجرداً عن التاكيد نحو اخوك قادمٌ وان كان متردداً  
فيه طالباً لمعرفته حسنٌ توكيدهُ نحو ان اخاك قادمٌ » اه . فقولهم  
« طالباً لمعرفته » مقتضاه ان التوكيد يساق لمعرفة الحكم فاذا قلنا اخوك  
قادمٌ لم يفهم منه الحكم بقدوم الاخ حتى نوكله ونقول ان اخاك قادمٌ  
فكيف ذلك ) \*

الجواب — اما البلاغة فعنها « في اللغة » ما ذكره صاحب الصحاح  
قال « والبلاغة الفصاحة وبلغ الرجل بالضم صار بليغاً » وزاد في لسان  
العرب قال « ورجلٌ بليغٌ . حسن الكلام فصيحهُ يبلغ بعبارة لسانه كنه  
ما في قلبه » اه . فاوماً بهذا الى اصل المعنى في هذه المادة وان البليغ انما  
سمي بليغاً لانه يبلغ بعبارة كنه ضميره كما هي عبارة القاموس ايضاً ولم

نجد من فسّر البلاغة بالوصول والانتهاء ولكن الظاهر ان الذي غرّ مصنفي الكتاب ما جاء في المثل السائر قال « واما البلاغة فان اصلها في وضع اللغة الوصول والانتهاء يقال بلغت المسكان اذا انتهيت اليه » قال « وسمي الكلام بليغاً من ذلك اي انه قد بلغ الاوصاف اللفظية والمعنوية » اه . فجعل « الوصول والانتهاء » اصل المعنى الوضعي لامعنى اللفظة بعينها كما هو ظاهر واما افادة الاستمرار في قولنا العلم نافع فما خفي علينا وجهه كما خفي علينا الفرق بينه وبين قولنا الشمس مضيئة ولو مثلوا لافادة الاستمرار بنحو والله غالب على امره لكان اظهر . وبقي هنا قولهم « اذا لم يكن في خبرها فعل » اي فانها حينئذ تدل على الحدوث في زمن مخصوص او على التجدد كما هو مدلول الفعل لكن يقال هنا ان الخبر الفعلي لا يكون الا جملةً وحينئذ يكون معنى الحدوث او التجدد من مفاد الجملة الفعلية لا الاسمية كما ان الثبوت فيما ليس خبرها فعلاً يستفاد من الاسم الذي هو الخبر فكان المدار في الحاليين على المسند دون الجملة . والذي يظهر لنا هنا انه اختلط عليهم الخبر البياني الذي هو خلاف الانشاء بالخبر النحوي الذي يُخبر به عن المبتدا وحينئذ فالذي يصح ان يقال في هذا المقام ان خبر المبتدا اذا كان فعلاً افاد الحدوث او التجدد وان كان اسماً افاد الثبوت . لكن يبقى ان تقيد المسند بكونه خبراً عن المبتدا محجف بالقاعدة التي يقصد تقريرها في هذا الموضع لان الكلام في الخبر البياني لا في الخبر النحوي . وذلك ان قولنا زيد قام وقام زيد كلاهما يفيد الحدوث مع الزمان حالة كون الفعل في المثال الثاني ليس بخبر عن زيد وكذلك قولنا زيد



قائمٌ وما قائمٌ الزيدان كلاهما يفيد الثبوت مع ان الوصف في المثال الثاني ليس بخبرٍ عن الزيدان . على ان تخصيص هذه الاحكام بباب الخبر لا وجه له لانها تتناول كلاً من الخبر والانشاء وعليه فقد كان ينبغي ان يجعل هذا الكلام في احكام المسند لا في احكام الخبر وهو ما فعله صاحب التلخيص وغيره كما تراه في مصنفاتهم

واما الاغراض الاخرى التي يلقي الخبر لافادتها كالاسترحام واظهار الضعف وغيرها فقد عدها صاحب المطول قسماً ثالثاً لا يراد به فائدة الخبر ولا لازمها . لكن الظاهر انه لا يمتنع الحاقها بلازم فائدة الخبر لان الذهن ينتقل اليها بعد العلم بان فائدة الخبر غير مقصودة كما ينتقل اليه . وذلك ان قولك للمخاطب انت حضرت امس مفاد صيغته انك تخبره بانه قد حضر لكنه لما كان عالماً بذلك واخبره بما هو عالم به لغو انصرف الذهن الى ان المراد اعلامه بان المتكلم ايضاً عالم به . وكذا قول موسى ربّ اني لما انزلت اليّ الآية ليس المقصود منه اخبار الله جل جلاله بفقره الى ما انزل اليه لانه تعالى اعلم بذلك فينصرف الذهن الى ما يلزم هذا القول وهو قصد الاسترحام . ومثله قول زكريا ربّ اني وهن العظم مني فانه لما لم يكن المقصود بهذا الكلام الاخبار بمضمونه انصرف الذهن الى لازمه وهو اظهار الضعف وقس على ذلك سائر ما يذكر هنا من الاغراض

واما جعلهم المخاطب في الضرب الثاني من الخبر طالباً لمعرفة الحكم مع ان الحكم يعرف بمجرد الاخبار لا بالتوكيد فالظاهر انهم ذكروا هذا توطئة لما سيجيء بعد من قولهم « ويسمى الضرب الاول ابتداءً والثاني

طلبياً « الخ لكن ليس ما ذكره هو الوجه في تسميته بالطبي وانما الوجه فيه هو أن المخاطب كأنه طالب لتقوية الحكم فيقوى بالمؤكد وهو ما يستفاد من عبارة التلخيص وان التبت على بعض المتأخرين ممن ألفوا في هذا الفن . هذا ما حضرنا في الجواب على هذه الاسئلة والله سبحانه وتعالى اعلم بالصواب وهو ولي الهداية

## آثار ادبية

رواية شفاء الامهات — ما زالت حضرة الادبية الفاضلة السيدة الكسندرا أفيرينوه صاحبة مجلة انيس الجليس تتحفنا المرة بعد المرة بما يزيدنا من الشواهد على فضلها واقدامها ومثابرتها على الدأب في سبيل الشهرة بين ارباب المقامات الادبية فقد اطرفتنا اخيراً بهذه الرواية البديعة معربة عن الفرنسية بلفظها الانيق وانشأها الفائق فجاءت من ابداع ما عرّب من هذا النوع لما التزمت فيها من المنهاج العربي الصحيح على ما هناك من فصاحة الالفاظ وانسجام التراكيب ورشاقة الاساليب . فنثي على حضرتها اطيب الشاء ونرجو ان يكون هذا السيل الذي انتهجته بعلو همتها وفضل ذكائها قدوة لرصيفاتها من ربات الاقلام ونرجو لجميع ما تخطه بتلك اليمين اللطيفة ان ينال ما يستحقه من الايثار والاقبال والرواية حسنة الطبع جيدة الورق تبلغ نحواً من ١٨٠ صفحة وثمنها عشرة غروش مصرية



## فَكَاهَاتِ

رَوَايَتُهُ

- عَيْنُ الْفَقِيدِ (١) -

تَأْتِي السَّعَادَةُ أَحْيَانًا مِنْ طَرِيقٍ لَا يَهْتَدِي إِلَيْهَا إِنْسَانٌ وَلَمْ تَخْطُرْ لِمَخْلُوقٍ  
بِبَالٍ كَمَا يَتَبَيَّنُ مِنَ الْقِصَّةِ التَّالِيَةِ

رَوَى أَنَّهُ كَانَ فِي بَارِيزٍ مَصُورٌ يُدْعَى جَانٌ قَدْ أَقْبَى فِي الثَّلَاثِينَ  
مِنْ عَمَرِهِ مَهَارَةً غَرِيبَةً فِي تَصْوِيرِ الْمَنَاطِرِ الطَّبِيعِيَّةِ وَلَكِنَّهُ كَانَ قَلِيلَ الْبَخْتِ فَلَمْ  
يَزَلْ لَدَى طُلَّابِ الصُّورِ شَهْرَةٌ تَعْدِلُ حِذَاقَتَهُ وَلَمْ يَكْفَأْ فِي الْمَعَارِضِ بِجَائِزَةٍ  
يُوسِعُ بِهَا نِطَاقَ عَمَلِهِ وَلَا بُوْسَامَ يَنْوَهُ بِقَدْرِهِ وَيَتَّيْحُ لَهُ مُسَابَقَةُ النَّظَرَاءِ وَالْإِنْدَادِ  
فَصَغُرَ الْفِشْلُ نَفْسُهُ وَخَيَّبَ النَّحْسُ أَمَلَهُ فَهَجَرَ الْمَعَارِضَ وَادْمَنَ الْعَمَلَ تَارِكًا  
لذَّاتِ الْحَيَاةِ مَعْرُضًا عَنْ مَعَاشِرَةِ الْإِخْوَانِ وَالْخِلَائِنِ كَأَنَّهُ أَحَدُ النَّسَاكِ أَوْ  
الرَّهْبَانِ . وَكَانَ حَانُوتُهُ فِي الطَّبَقَةِ الرَّابِعَةِ مِنْ بَنَاءٍ نَخِيمٍ يَسْكُنُهُ جَمَاعَةٌ مِنْ  
أَهْلِ الْيَسَارِ لَا يَعْرِفُونَهُ لِقَلَّةِ خُرُوجِهِ مِنْ مَحَلِّهِ وَلَا هُوَ يَعْرِفُهُمْ إِذْ لَا عِلَاقَةَ لَهُ  
مَعَهُمْ فَكَانَتْ لَهُ طَائِرٌ لَهُ عَشٌّ مُنْفَرِدٌ فِي أَحَدِ زَوَايَا سَطُوحِهِمْ . وَكَانَ يَجِدُ فِي  
كَثْرَةِ الشَّغْلِ عِزًّا وَسَلْوَانًا وَمُنْجَاةً مِنَ الْيَأْسِ وَالْقَنُوطِ شَأْنٌ كُلُّ شَيْءٍ أَيْ  
النَّفْسُ تَتَرَفَعُ بِهِ نَفْسُهُ عَنِ التَّدْلِيسِ وَالْمَصَانِعَةِ وَتَكْرَهُ التَّنْذُلَ لِأَدْنِيَاءِ النُّفُوسِ

(١) معربة عن الفرنسية بقلم خليل أفندي الجاويش أحد منشئي جريدة الاهرام

وفي ذات يومٍ بينما كان جالساً لدى إحدى صوره وهو حزينٌ كاسف  
 البال طرق بابهُ طارقٌ واذا بالداخل كاتب حسابات المحل الذي يبتاع منه  
 ألوان التصوير فحسب عند ما رآه أنه أتٍ لاستيفاء حساب سيده فقطب  
 وجهه ولكن الكاتب دنا منه وقال انني أريد منك حاجةً صغيرة ان  
 قضيتها لي صيرتني شاكراً فضلك مدى حياتي لكنني أرجو منك أن لا تهزأ  
 بي ولا تستخف بطلي . وذلك أن في البيت المقابل لنا فذة محلك هذا فتاة  
 حسناء في مقتبل الشباب هي خادمة صاحبة المنزل قد شغفت بحبها حتى  
 كاد عقلي يضيع ورشدي يطير وأريد ان اكتب اليها ابوح لها بسرّ غرامي  
 ولكنتي لا اعرف كيف اخط رسالة في هذا المعنى الدقيق تجتذب فؤادها  
 وتميلها نحوي فترحم شباي وتخفف عذابي . وقد فقت في الكتاب  
 المسمى « امين اسرار العشاق » عن رسالة ملائمة لحالي فلم أجده وخشيت  
 ان انقل لها رسالة لا تقدر على فهم معانيها فجئتك راجياً ان تكتب عن  
 لساني رسالة افهمها بها قصدي واطلعتها على حقيقة امري

فقال المصور انها لخدمة خفيفة هينة وتناول محفظة الورق واختار  
 منها ورقة لطيفة وغلافاً ناصعاً وجلس الى مائدة صغيرة وعرك جبينه ثم  
 كتب الرسالة على ما حضره ودفعا الى الفتى وقد كتب فيها ما يأتي  
 « ايها الملك الكريم

كيف ارى مثل جمالك القتات ولا أهيم به جداً وكلفاً وكيف  
 اذوب جوّى وغراماً ولا استميح رقة فؤادك ان تعطيني على سقمي ولو بنظرة  
 حب من عينيك الفاتنتين تحيي فؤادي وتنفي سهادي . انني لا اقدر ان



اصف لك مقدار ما اقا سي فيك من الوجد والهيام وقد غالبت الشوق  
اشهرًا طوالاً حتى اعياني كتمانهُ فجئت ابوح لك بما يكنهُ ضميري والله  
يعلم ان حبي لك حبٌّ طاهر وليس لي من امنيةٍ الا ان تشاطريني هذا  
الحب ثم ان اشاطرك حظي من حياتي بل ان اجعل حياتي كلها وقفاً على  
مسرّتكَ ورضاكَ وها اني اضع قلبي بين يديكَ وانت مخيرة بين ان  
تبذيه وتتركه يحترق بناره وبين ان ترحمه وتطفئي لهيب اواره وحاشا  
لك الا ان تقابلي هذا الحب بمثله والسلام»

فتناول الفتى الرسالة شاكراً وهرولاً بها مسرعاً الى بيت حبيبته ووقف  
المصور ينظر اليه من النافذة فرأه يكلم البواب ثم ألقى في كفه قطعةً من  
الذهب وبعد ذلك قرع الباب فأنت الفتاة تترنح في مشيتها ترنح السكرى  
فحدثها هنيةً وسلمها الرسالة فتناولتها وقد صبغ الحياء وجنتها واقفل الباب  
وانصرف طائرًا فرحاً. واسرعت الفتاة الى غرفتها فقضت الكتاب وقرأته  
اولاً وثانياً وثالثاً وبعد ربع ساعة نزلت الى ردهة الاستقبال ويدها مكلسة  
وشرعت تكس بسرعة مخافة ان تعود سيدتها فتراها متأخرة في عملها فاصاب  
طرف المكلسة صورة زوج السيدة وفقاً عينها فخلّ محابها خرق قبيح شوّه  
الصورة كلها ولا بدع فالعين زينة الوجه ونافذة النفس في الجسم. فايقنت  
الفتاة ان مولاتها ستطردها لا محالة حينما ترى صورة فقيدتها على هذه الحالة  
ولا سيما وانها فقدته منذ عهد قريب وكانت كل يوم تقضي ساعاتٍ امام  
صورته وهي تذكره وتبكي فخرنت الفتاة لذلك حزناً شديداً  
وساقطت لؤلؤاً من نرجسٍ وسقت ورداً وعضت على العناب بالبرد

وبعد ان فكرت في الامر حيناً نزلت الى فناء الدار وتناولت حجراً وصعدت  
فألقته في ارض الغرفة لتوهم مولاتها ان الجيران رموا بالحجر فاصاب عين  
الصورة وقلمها ولكنها فطنت الى ان هذه الحيلة لا تجوز على عاقل ولا سيما  
وانه ليس عند الجيران اولاد صغار فعمدت الى حيلة الطف وذلك انها  
أخرجت من صدرها رسالة حبیبها وجعلتها غلافاً للحجر ووضعت هذه  
الصرة عند اسفل الصورة وعادت مطمئنة البال موقنة بان سيدتها ستحسب  
الرسالة مطيرة اليها على هذه الهيئة بلا غلاف ولا توقيع ثم اقفلت الغرفة  
وذمبت تكمل عملها في الغرف الاخرى . ولما عادت مولاتها ويقال لها  
مادام دارساي مرت في الردهة وهي ذاهبة الى غرفتها وسنحت منها التفاتة  
نحو الصورة فعند ما رأتها مشوهة ذلك التشويه وقنت لديها حزيمة وقد  
اخذ منها النيظ كل مأخذ ثم التفتت الى البساط فرأت الحجر الملفوف  
بالورقة فتناولته وقرأت الرسالة فزاد غضبها وصاحت من ذا الذي يتجرأ على  
مخاطبتي بمثل هذه اللنة . ثم اعادت قراءة الرسالة خف ميزان غضبها ووجد  
الحنو سبيلاً الى قلبها فراحت تفكر في معرفة صاحب الكتاب وظننت  
لأول وهلة انه أحد جيرانها فاستدعت خادمتها وسألتها عن الامر فتظاهرت  
بالدهش والاستغراب واخذت تأسف معها على الصورة فسألتها عن الناس  
الذين يسكنون تجاه المنزل فسررت لها اسماءهم حتى انتهت الى ذكر المصور  
فقالت السيدة أظن ان هذا الفتى هو الذي اتى هذه القملة . ثم صرفت  
الخادمة وسارت الى غرفتها واستلقت على كرسي طويل وهي تنظر تارة  
الى المرأة التي امامها وتارة الى الرسالة كأنها تقول في نفسها لاجرم ان جمالاً



كهذا يحمل النتيان على مخاطبتي بمثل تلك العبارات الحبية الرشيدة  
 وكان عمر هذه الارملة اثنتين وعشرين سنة اسيه كانت في شرح  
 شبابها ومنتهى نضارتها وكانت قد أرملت منذ سنة بعد ان تزوجت بيضة  
 اشهر فاخذ المزن من فؤادها كل مأخذ وامست تنظر الى المستقبل من  
 وراء غيوم الغوم وتعتقد ان حياتها اصبحت ممزوجة بسوم الهدوم ولكن  
 النسيان يذير بالاحزان على جناح الزمان فلا تلبث عواطف النفس عند اول  
 حادث جديد ان تفيق من سباتها ولا يلبث القلب ان يجدد عهد رغبته  
 الماضي وزمان آماله الخالي وهكذا كان حال مادام دارساي حينما واقفها  
 الرسالة على غير انتظار ولا حسابان فانها كانت ذابلة الجفون كثيرة التهجد  
 تضحك وتبكي في ساعة وتغضب وترضى في لحظة وكانت قد عدلت عن  
 الاختلاط بالناس بعد إرملها ومالت الى الشعر والموسيقى والتصوير وما اشبه  
 ذلك من الملاهي العقلية فلذا عند ما اطلمت على الرسالة استدلت من حسن  
 انشائها وكتابتها على أن صاحبها فتى اديب اريب رقيق العواطف شعري  
 التصور سامي المدارك وكانت قد تلت الرسالة لعاشر مرة وغضبها قد زال  
 تماماً وحل محلّه ميل شديد الى معرفة صاحبها وشعرت ان نفسها آتت  
 نفسه وعواطفها انطبقت على عواطفه ولكنها لم تكن تستطيع ان تجيب  
 على رسالته فارتأت ان تتحقق اولاً هل المصور جارها هو كاتبها ثم تسمى  
 الى استكشاف ضميره والاطلاع على سريره ووجدت ان اقرب وسيلة  
 الى ذلك هي ان تدعوه الى اصلاح الصورة التي كان هو سبب تشويهها  
 ولكن دون ارادته . فكتبت اليه رسالة في هذا المعنى ودفعتها الى الخادمة

فانطلقت بها الى حانوت المصور فلما قرأها اخذ ورقة كالورقة التي خط عليها الرسالة الغرامية واجاب بانه يتأسف لكونه لا يستطيع ان يجيب دعوة السيدة لأنه مصور مناظر لا مصور اشخاص وسلم الرسالة الى الخادمة . فلما اطلعت عليها سيدتها ورأت ان ورقها وخطها مثل الرسالة الأولى تماماً حارت في الامر حيرة شديدة وتعجبت كيف ان فتى يقدم على مخاطبتها بتلك الصفة التي تدل على نهاية الجسارة والوقاحة ثم يحجم عن مواجهتها ويتعلل بعذر فارغ عند ما تطلب مواجهته

ومضت ايام بعد ذلك وخاطر السيدة مشغل بالمصور ليلاً ونهاراً وقد علمت من ربة منزله بواسطة الخادمة انه شاب حسن السيرة دمث الاخلاق وانه يتغيب احياناً ثم يعود وثيابه مكسوّة بالفبار ووجهه ملوح بحرارة الشمس وتحت ابطيه ازهار متنوعة وانه يحب المطالعة وعنده مكتبة حافلة بالكتب ومعيشته تدل على رقة حاله وقلة مكسبه . فزادتها هذه الاخبار عنه اهتماماً بامرّه وميلاً الى معرفة كل احواله فسارت الى أحد تجار الصور وسألته ان يريها صورة من صنع المصور جان وقالت له انني أقدر صناعة هذا الشاب حق قدرها وأريد الحصول على صورة من عمل يده . فقال التاجر ذلك امر سهل على شرط ان تدفع لي ٥٠٠ فرنك فدفعت له الفاً واوصته ان ينتقي لها صورة على حسب ذوقه . ثم قالت له اني اسافر كل سنة الى ليشون وهناك مناظر بديعة تشوق الشاعر والمصور فما رأيك في كتاب عنها يؤلفه احد كبار الكتاب ويزينه جان برسومه وانا أقوم بنفقاته تحت اسمك . فاجاب فكر جليل وعمل بديع وانا اتكفل



به وابذل جهدي في سبيله . فطلبت ورقة وكتبت عليها تحويلاً بستة آلاف فرنك ودفعتها الى التاجر وقالت له خذ هذا التحويل واعتبره حساباً جارياً بيننا فادفع له نصف الاجرة وعده بالنصف الآخر بعد اتمام العمل وانصرفت والتاجر يتعجب من سخائها ويقول لله ما يفعل العشق في قلوب الحسان . ثم ركب عربة وسار الى محل المصور وابتاع منه صورة بالف فرنك دفعها اليه نقداً فاحمر وجهه الاصفر كأن ماء الحياة عاوده او دم الرجاء سرى في عروقه . ثم ذكره في امر الكتاب المصور ودفع له من قيمة عمله مقدماً خمسة آلاف فرنك واوعز اليه بالسفر حالاً الى محل المناظر التي ينبغي ان يصورها لتزين الكتاب وقفل راجعاً الى حانوته وجان يتأمل في الاوراق المالية وهو يظن نفسه في حلم لا في يقظة . ثم طفح السرور عليه فطفق يبكي كولد صغير حتى اذا ذهبت سكرة الفرح ضم الاوراق وسار ليتنزه في غاب بولونيا وهو يتغنى في الطريق كالبلبل الولهان وفي تلك الليلة ذهب لحضور التمثيل في الاوبرا وهي اول مرة فعل ذلك في حياته . وكان قد التقى في اثناء نزته بجارته وخادمتها وحياهما من بعيد فأثرت هذه المواجهة في نفسه وأوجدت فيه عاطفة نحو السيدة لم يكن يجدها قبلاً حتى انه نام وفكره لاه بها وصورتها تتخلل منامه . ولما اصبح ذهب الى تاجر الصور واخبره بانه مسافر الى ليشون ثم عاد فجوز نفسه بما يحتاج اليه وفي المساء حمل حقيبتة وسافر وكان في اثناء سفره يصور ما يشاهده من المناظر الطبيعية البهيجة حتى بلغ مكاناً يشرف على وادٍ فسيح وسهل في آخره شلال ماء فنزل بفندق رجلٍ اشتهر بصيد



الدب حتى جعله صيادو هذا الوحش شيخهم وزعيمهم  
 وفي ذات يوم ذاع بين اهل تلك الناحية ان دُبَةً تسطو على المراعي  
 وتفترس الغنم فلا يقدر راعٍ على مقاومتها ولا صيادٌ على قتلها فجمع شيخ  
 الجهة طائفة الصيادين واعرز اليهم بان يتألبوا على قتلها وكان بينهم صاحب  
 الفندق فدعا جان الى مرافقته وذهبت الجماعة في فجر النهار حتى وصلت  
 الى مقر الدبة . وكان هنالك عين ماءً لطيفة رأى جان عندها امرأة ذات  
 قامه رشيقة ومعها دليل تخفق قلبه حين رؤيتها وظهرها سائحة انكليزية . ثم  
 شرع الصيادون يتسلقون الروابي وهم سكوت حتى اذا بلغوا الطريق تفرقوا  
 في كل جهة مثنى وثلاث ورباع والمرأة تتبعهم مسرعةً خطاها وعلى وجهها  
 نقاب اذكن اللون ويدها مخصرة لطيفة الشكل حتى وقفت على مسافة  
 عشرين خطوة من المصور . وانهم لكذلك اذ صاح صاحب الفندق خذوا  
 حذرکم وأحكموا رميكم فاستندت المرأة الى صخر وحشا جان بندقيته وبعد  
 قليل اطلق الفندق عياره وتلاه صراخ امرأة فالتفت المصور مذعوراً  
 فرأى الدبة قد دنت من السائحة والدليل يهول عليها بهراوته وكان احد  
 جرأها قد قتل بذلك العيار فهاجت وهجمت هجوماً مخيفاً فدُعرت المرأة  
 وسقط نقابها عن وجهها ففارس فيها المصور واذا هو يرمي وجهه مادام  
 دارساي وقد علاه اصفرار الرعب والذعر . فتعجب من وجودها في ذلك  
 المكان ثم صوب بندقيته واطلقها على الدبة وهي تحاول ان تفترس الدليل  
 وتمزقه فاصابت الرصاصة قلبها فوقعت مضرجةً بدمائها . فصاح الصياد  
 لا شئت يمينك يا جان ثم صاح بالدليل تقدم واسق هذا البطل جرعةً من



الشراب الذي معك فهرع نحوه و قدم اليه زجاجته فشرب منها جرعة كبيرة من الروم فانتعشت نفسه وعادت اليه عزيمته وهرول الى ناحية السيدة وكانت قد عادت الى رشدها فالقت عليه نظرة ارتجت لها جوارحه وملأت بسحرها جوانحه فاستعلم بلطف عن حالها و قدم اليها ذراعها بحركة كلها ظرف وكياسة فلم يسمعها ان ترفض مرافقته وسارت وياها وهي تشكره على صنيعه وتثني على بسالته واقدامه وهو يشعر بقلبها يخفق تحت ابطه كأنه مجرئ كهربائي متصل بينه وبينها . ثم احاط بهما الصيادون واهل ذاك الجوار وصنعوا مأدبة فاخرة اجلسوا جان في صدرها وجلس عن يمينه صاحب الفندق وعن يساره دليل السيدة وهذه جلست ازاءه . وسار بعض الناس يحملون الخبر الى ليشون فيأ اهلها مركبة زينوها باغصان الشجر وساروا بها الى مكان الاحتفال فاركبوا المصور فيها مع صاحب الفندق ومادام دارساي وانطلق الموكب على هذه الصورة حتى اذا بلغ نصف الطريق تلقاه شيخ البلدة ومعاونه وجماعة من الاهلين ووضعوا جثة الدبة وجروها على مركبة وساروا تتقدمهم الموسيقى ورجال الشحنة وسكان تلك الناحية ودخلوا البلدة بين اصوات الهتاف واطلاق البنادق والناس كلهم مطوقون جان بابصارهم كأن عليه من حدق نطاقا . اما هو فكان همه الاول حين وصوله ان يصحب حبيته الى مقرها فاعتذرت اليه واخبرته بانها راجعة في مساء ذلك النهار الى باريز حيث تسربان تراه في منزلها لتجدد له عبارات شكرها . فحياها وسار الى فندقه وهو لا يعلم انها قضت ثلاثة اسابيع تستقصي اخباره وتستطلع طلع حركاته وسكناته



دون ان يدري حتى عرفت انه الفتي الذي يليق بها ان تحبه وتثق بامانه ووفائه . وكل حسن اعتقادهما به عندما رآته جامعا بين لطف الشائل وبين الشجاعة والحزم والمرأة تحب الرجل لثلاث خصال المال والجمال والشجاعة فايقنت بعد الذي جرى انها محبة محبوبة فاجمعت على ان تهب قلبها لمن منحها قلبه وانقذ حياتها وان تصطفيه حليلا لها . ولذلك كان اول ما انصرفت اليه عنايتها بعد رجوعها الى باريز انها اذاعت خبر الصيد في جميع الجرائد فجعل الاغنياء يطلبون صور جان من كل ناحية واذاع التاجر خبر الكتاب المتقدم ذكره فتهافت الناس على اقتنائه قبل طبعه .

ولما عاد جان الى باريز اخذ الناس يهتفون بفوزه ويطنون في صناعته ويدفعون اثمانا غالية لشراء رسومه فحفل صندوقه بالمال ونال شهرة بعيدة . وحين وصوله زار جارتة الحسنة المحسنة فتأكدت بينهما اسباب المحبة والولاء . وكثرت من ذلك الحين مواعد القرب واللقاء حتى اذا دنا وقت القران وعلمت الخادمة بالامر اعترفت لسيدتها بما كان من امر تلك الرسالة والحيلة التي عمدت اليها لاختفاء ما صنعت مكنتها ففكرت لها ذنبها ان كان يعد بعد الذي جرى ذنباً ووهبتها صداقاً وافراً لتمكنها من التزوج بذلك المحب الذي كانت رسالته سبباً في سعادته وسعادة من كانه كتابتها كما كانت عين الفقيد — رحمه الله — سبب السعادتين جميعاً لانها قلعت بعد مماته فاشرق منها نور السعد والنعيم وكانت كذلك الشعر العربي الشهير الذي قلعت عيناه فابصر . . . والاقدار قد تأتى بالعجائب ولله در احكام حارت فيها عقول الفلاسفة ومدارك الحكماء